WIKIPÉDIA

Protostega gigas

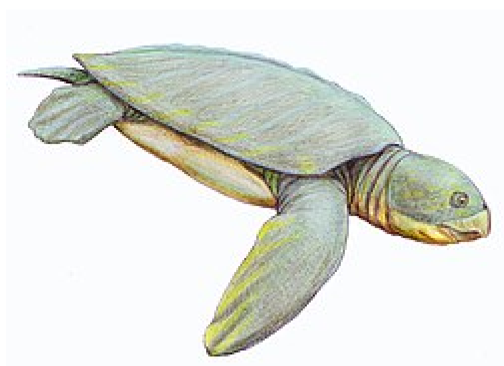
A Wikipédiából, a szabad enciklopédiából

A **Protostega gigas** a hüllők *(Reptilia)* osztályának teknősök *(Testudines)* rendjébe, ezen belül a fosszilis Protostegidae családjába tartozó faj.

Családjának a típusneme.

Protostega gigas	
Evolúciós időszak: Késő kréta	
 Az állat csontváza egy múzeumban	
Természetvédelmi státusz	
Fosszilis	
Rendszertani besorolás	
Ország:	Állatok *(Animalia)*
Törzs:	Gerinchúrosok *(Chordata)*
Altörzs:	Gerincesek *(Vertebrata)*
Altörzság:	Állkapcsosok *(Gnathostomata)*
Főosztály:	Négylábúak *(Tetrapoda)*
Csoport:	Magzatburkosok *(Amniota)*
Osztály:	Hüllők *(Reptilia)*
Rend:	Teknősök *(Testudines)*
Alrend:	Nyakrejtő teknősök *(Cryptodira)*
Család:	†*Protostegidae*
Nem:	***†Protostega*** Cope, 1872
Faj:	***P. gigas***
Tudományos név	
Protostega gigas Cope, 1872	
Hivatkozások	

Tudnivalók



Rajz a fosszilis teknősfajról

A Protostega gigas egy fosszilis tengeri teknősfaj, amely körülbelül 83,5 millió évvel élt ezelőtt.[1] A legelső maradványait 1871-ben fedezték fel Kansas állam nyugati részén, az úgynevezett *Smoky Hill Chalk* rétegben.[2] A fosszilis leleteket, 1872-ben Edward Drinker Cope írta le először, illetve nevezte meg.[3]

A Protostega, a 3 méteres hosszával, a második legnagyobb tengeri teknős, amely valaha élt. A tengeri teknősök közül, csak az óriási Archelon ischyros volt nagyobb.[4] A miocén és pliocén korok határán élő dél-amerikai Stupendemys szintén nagyobb volt, mint a Protostega gigas, azonban ez mocsári teknős volt.[5]

Mint a mai kérgesteknősnek *(Dermochelys coriacea)*, amely jelenleg a legnagyobb, a Protostegának sem volt védőpajzsa, így védtelen volt a támadásokkal szemben, de könnyebb volt. A Protostega valószínűleg lassú, óceáni állatokkal táplálkozott, mint amilyenek a medúzák és a kagylók.

Jegyzetek

1. Carpenter, K. (2003). "Vertebrate Biostratigraphy of the

Smoky Hill Chalk (Niobrara Formation) and the Sharon Springs Member (Pierre Shale)." *High-Resolution Approaches in Stratigraphic Paleontology*, **21**: 421-437. doi:10.1007/978-1-4020-9053-0 (https://dx.doi.org/10.1007%2F978-1-4020-9053-0)
2. Kiernan, Caitlin R. (2002). „Stratigraphic distribution and habitat segregation of mosasaurs in the Upper Cretaceous of western and central Alabama, with an historical review of Alabama mosasaur discoveries (http://www.bioone.org/doi/full/10.1671/0272-4634(2002)022%5B0091%3ASDAHSO%5D2.0.CO%3B2)”. *Journal of Vertebrate Paleontology* **22** (1), 91–103. o. DOI: [0091:SDAHSO (https://dx.doi.org/10.1671/0272-4634(2002)022)2.0.CO;2 10.1671/0272-4634(2002)022[0091:SDAHSO]2.0.CO;2]. (Hozzáférés ideje: 2009. február 2.)
3. Cope, Edward Drinker (1872). „A description of the genus *Protostega*”. *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, 422–433. o.
4. Lutz, Peter L., John A. Musick. *The Biology of Sea Turtles (https://books.google.com/?id=fhm2yGTBiN8C&dq=protostegidae)*. CRC PRess, 432pp.. o. (1996). ISBN 0-8493-8422-2
5. Wood, R.C. (1976). "*Stupendemys geographicus*, the world's largest turtle." *Breviora*, **436**: 1-31.

A Wikifajok tartalmaz ***Protostega gigas*** témájú rendszertani információt.

A Wikimédia Commons tartalmaz ***Protostega gigas*** témájú kategóriát.

Fordítás

Ez a szócikk részben vagy egészben a *Protostega* című angol Wikipédia-szócikk ezen változatának (https://en.wikipedia.org/wiki/Protostega?oldid=568588443) fordításán alapul. Az eredeti cikk szerkesztőit annak laptörténete sorolja fel.